

KPA XML 문서

페이지 1 / 1

(19) KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

## KOREAN PATENT ABSTRACTS

Laid-Open Publication No.: 1996-0000481  
 Laid-Open Publication date.: January 25, 1996

(11) Publication number: 1019960010131  
 (43) Date of publication of application: B1  
 26.07.1996

(21) Application number: 1019940015818

(71) Applicant:

KOLON IND. INC.

(22) Date of filing: 30.06.1994

(72) Inventor:

LEE, HAE-JOO  
JUNG, CHANG-BUM.

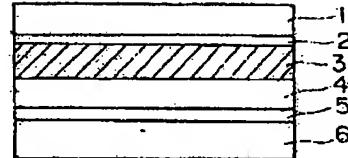
(51) Int. Cl

B32B 15/08

## (54) SOLAR RAY CONTROL FILM

## (57) Abstract:

The film is made by laminate-pressing polyethyleneterephthalate film coated with dyes and an adhesive(3), coating an acrylic adhesive(6) and attaching a release film(6) to a metal deposited polyethyleneterephthalate film substrate.



Copyright 1998 KIPO

## Legal Status

Date of final disposal of an application (19961018)

Patent registration number (1001065850000)

Date of registration (19961023)

Date of opposition against the grant of a patent (00000000)

BEST AVAILABLE COPY

KIPRIS(공개특허공보)

페이지 1 / 2

공개특허특1996-0000481

(19) 대한민국특허청(KR)  
 (12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. 6  
 B32B 15/08

(11) 공개번호 특1996-0000481  
 (43) 공개일자 1996년01월25일

(21) 출원번호 특1994-0015618  
 (22) 출원일자 1994년06월30일

(71) 출원인 주식회사 코오롱 하기주  
 서울특별시 중구 무교동 45번지 (우: 100-170)

(72) 발명자 이해주  
 서울특별시 강남구 논현동 194-29 남강연립 B동 101호  
 정창범  
 경기도 광명시 하안동 주공아파트 1220-1201

(74) 대리인 노원구  
 심사청구: 있음

## (54) 태양광선조절용 필름

## 오약

본 발명은 금속증착된 폴리에틸렌테레프탈레이트 기재필름위에 염료 및 점착층이 코팅된 폴리에틸렌테레프탈레이트 필름을 라미네이트하여 압착한 후 아크릴계 점착제를 코팅하고 이형필름을 붙여 제조됨을 특징으로 하는 태양광선조절용 필름에 관한 것으로, 본 발명에 의하면 염료의 탈착(색) 현상을 방지하고 점착성능이 우수한 태양광선조절용 필름이 제조 가능하다.

## 대표도

도1

## 명세서

## [발명의 명칭]

태양광선조절용 필름

## [도면의 간단한 설명]

제1도는 종래의 태양광선조절용 필름 구성도.

제2도는 본 발명의 태양광선조절용 필름 구성도.

본 내용은 요부공개 건이므로 전문내용을 수록하지 않았음

## (57)청구의 범위

## 청구항1

금속증착된 폴리에틸렌테레프탈레이트 기재필름위에 염료 및 점착층이 코팅된 폴리에틸렌테레프탈레이트 필름을 라미네이트하여 압착한 후 아크릴계 점착제를 코팅하고 이형필름을 붙여 제조됨을 특징으로 하는 태양광선조절용 필름.

## 청구항2

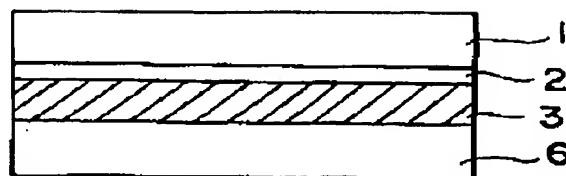
제1항에 있어서, 상기 기재필름 또는 라미네이팅 필름이 자외선 안정제를 함유하고 있는 것을 특징으로 하는 태양광선조절용 필름.

※ 참고사항: 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

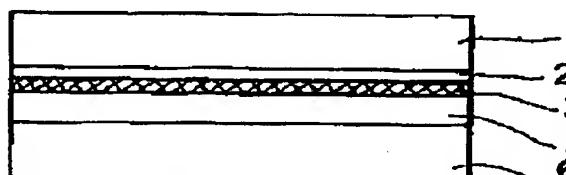
도면

도면1

(1)



(2)



도면2

